



Teknik Katalog

[Kızılötesi Termometre]

[PCE-890 U]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

PCE-890U USB IR Termometre
1150 °C'ye kadar IR Termometre PCE-890U / 250 ms tepki süresi / LCD / yazılım
aracılığıyla gerçek zaman modu / yüksek doğruluk

Termometre kolay tutuş, hızlı ve doğru ölçüm sağlar. "Temassız ölçüm" teknolojisi IR termometreyi ulaşılması zor objelerin yüzeylerinde sıcaklık ölçümü yapmayı mümkün kılar. Cihaz, elektrikli ev aletleri, aşırı sıcak yüzeyler ya da hareketli nesnelere ölçmek için kullanılır. USB IR termometrenin tipik uygulamalarında yangın koruma, yol yapımı, deniz ve petrol sanayi ve diğerleri vardır. Eğer sıcaklık test cihazı PCE-890U hakkında başka sorularınız varsa lütfen aşağıdaki teknik verileri kontrol edin ya da iletişim formunu kullanın veya bizi arayın. Teknisyenlerimiz ve mühendislerimiz size dijital termometreler ve diğer bütün ürünlerimiz hakkında bilgi vermekten hoşnut olacaktırlar.

Özellikler

- 1150 °C'ye kadar
- LCD'li IR Termometre
- Dahili yazılım
- Yüksek doğruluk
- Gerçek zamanlı mod imkanı
- Alarm fonksiyonu

Teknik özellikler

Ölçüm Aralığı	50...+1150 °C -50...0 °C: ±4 °C
Doğruluk	0...+500 °C: 1,5 % ±2 °C yukarıda +500 °C: 2 % ±2 °C
Ölçüm spotu	50: 1
Yayma	0,1...1
Çözünürlük	0,1 °C <1000; 1 °C > 1000
Tepki süresi	<250 ms
Spektral aralık	8...14 µm
Veri kaydı	Bilgisayarda, gerçek zaman modunda
Lazer	<1mW, 630...670 nm, Sınıf 2 (II)
Otomatik kapanma fonksiyonu	20 saniye sonra cihaz kapanır
Çalışma koşulları	0...+50 °C; 10...95 % RH
Depolama koşulları	-20...+60 °C; <80 % RH
Enerji kaynağı	9 V batarya
Ağırlık	290 gram
Boyutlar	191,5 x 126 x 60 mm

Teslimat içeriği

- 1 x PCE-890 U Termometre
- 1 x USB kablo
- 1 x Yazılım
- 1 x Kullanım kılavuzu